

کنیب غیر دوری بصدر مؤقتاً غناً استخداء الإندانت والنظم الآلیة فی لکتمات رمواکز العلومات والتخلیات الفاکد لمحد المحتدال

ISSN: 1110 - 7464

### المجملد الشمالث - العمدد الأول والثماني - ينايسر وفسبسراير ٢٠٠٢

1 & 2

#### انتتاحية

ميلاد هرم جديد على أرض الاسكندرية د، زين عبدالهادي

# 1

# اوراق العدد

- مؤتمرات محلبة قادمة :

١ لفوتم القومي السادس للجمعية المصرية للمكتبات
 ٢ ـ المؤتم التكنولوجي الثاني لمنتدى مصر

قسم المعلومات أبيس

- حلقات دراسية (٨) : من يمتلك ومن يتبح في القرن الحالسي ؟

أحمد المصري

ـ مكتـــات فكــــــ

هبه حمدی

ـ قاموس مكتبات . نت :

ا ـ النشر الإلكتروني على الأقراص الضوئية

سحر سبخ

٢ ـ النشر الإلكتروني عبر الإنترنت

عارق عباس

#### ملف العدد

ـ مكتبة الاسكندرية من برديات فجر التاريخ إلى نت المستقبل عمرو هس

کند به : حال الکار

أحمد سعيد

. إسماعيل سراج الدين مدير مكتبة الاسكندرية

ـ وأخيراً تحقق الحلم همه شهدی

ـ مكتبة الاسكندرية تقدم خدمات الانترنت لأول مرة

ثروت العليمي

## IPIs.cok

إيبيـــس . كوم مستشار التحرير أ. د فتحـــى عبــد الهــادى

رئيس التحويم د- زيسس عبد الهادي

د، زيسين عبيد الهيادة مدير التحرير

رواوف هـــــــلال سكرتير التحرير

عمصاد عيسسى مدير النشر والتوزيع

طارق عباس

#### IPIs.

إيبيس . كوم هي ب: ١٤٧٠ ١٢٦١٢ - الجيزة جمهورية مصر العربية ت: ٣٨٣٢٨٣٦

-: 0ΓΥΡΓΡΤ ΓΟΓΓΙΑΙ\-1: Σ0-3311\-1:

e-mail : IPIS\_ COM @hotmail.com

ول إنجنبرينج إنتر برايز 2 - 1 - VIX – TAIAAOO

January - February 2002

عدد تنكاري بمناسبة قرب التتاح مكتبة الاسكندرية

# مكتبارت. نرت

#### نشرة غير دورية تصدر موقتا تهتم بتكثولوجيا المكتبات والنظم الآلية والإنترنت واستخداماتها في المكتبات العربية مستشار التحريو أ.د. محمد فتحي عبد الهادي وكيل كلية الآداب جامعة القاهرة واستاذ المكتبات والعلومات وليس التحرير د. زين الدين عبد الهادي مدرس المكتبات والمعلومات كلية الآداب، جامعة حلوان zhadv41@hotmail.com مديو التحويو رؤوف علال مدرس المعلومات المساعد جامعة المنصورة helal\_raouf@hotmail.com سكرتير التحرير عماد عيسى صالح مدرس المعلومات المساعد جامعة حلوان esalh@flashmail.com مدير النشر والتوزيع

طارق عباس

توزيع ايبيس.كوم القاهرة

صدر العدد الأول في يناير Y . . .

# قائمة المحتويات افتتاحية: ميلاد هرم جديد على أرض الإسكندرية د. زين عبد الهادي كتبة الاسكندرية من برديات فجر التاريخ إلى نت المستقبر

عمر و حسن حسين كتبة الاسكندرية: حوار ... وأفكار أحمد سعيد عبد الحميد

ل سطور: أ.د إسماعيل سراج الدين

وأخبرا تحقق الحلم

لتبة الاسكندرية تقدم خدمات الانترنت لأول مرة ثروت العليمي ـ

مؤتمرات عالمية قادمة:

المؤتمر القومي السادس للجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات - المؤتمر التكنولوجي الثاني لمنتدى مصر الاقتصادي

قسم المعلو مات—ابيس \_

حلقات دراسية (٨): من يمتلك ومن يتيح في القرن الحالي (١)؟

هبه حمدی

الإلكتروني على الأقراص الضوئية

سحر مصطفي

١- النشر الالكتروني عبر الإنترنت

طارق عباس

#### لافتتاحك

# ميلاد هرم جديد على أرض الإسكندرية

د. زين عبد الهادي

نائب رئيس الاتحاد العربى للمكتبات

المفروض أن يكتمل في إبريسل هذا العام افتتاح واحدة من مؤسسات الثقافة العملاقة في العالم "مكتبة الإسكندرية".

مكتبة الإسكندرية الجديدة امتداد الحضارة الثقافية على الأرض المصرية التي شبهدت واحدة من فتوحات الإسكندر الأكبر والـتي سميت على اسمه، وهى ليمت مكتبة بالمعنى المعروف فهى مؤسسة ثقافية متكاملة حشدت لها كل الجهود والطاقات على مدار المقد الأخير من القرن المشرين.

ولا يولد صرح ثقاقي دون أحلام، أحلام تنظر إلى الواقع بأمل الغد، هذا الصرح الثقافي يضم مكتبة ومعهداً عالماً للمعلوصات ومستودعاً للفكر العالمي إلى جانب المديد من الأنشطة ذات الطابع الثقافي والفني العالمي.

شاهدت مبنى مكتبة الإسكندرية الجديدة عشرات المرات أثناء زيباراتي المتكررة لعروس البحر الأبيض التوسط، وأدركت أن أهرام مصر تتجدد دائماً وتزداد دائماً عدراً وجمالاً يفعل الناس المؤمنين بهذا البلد وبحضارته التوفلة في أعماق التاريخ.

إن هذا الولود العملاق يحتاج رعايسة وعنايسة دائمتين، وليس هناك من راع أفقسل من سيدة مصر الأولى السيدة الفاضلة سيوزان مبارك، إن إيمانسها المتنير بأهمية الكتبات في حياة الشعوب يدفعها دائماً لتقديم المزيد من الأعمال التي سيخلدها التساريخ.

وسيذكر التاريخ دائماً أن هذه السيدة قدمت للثقافــة في مصر ما لم يقدمه أحد من قبل وأن عصرها صن أزهى عصور التنوير في مهد الحضارة والتاريخ.

تحية لها وتحية لفريق العمل بمكتبة الإسكندرية الجديدة وإلى أمسل جديد يشرق كمل يـوم على أرض المحروسة.

يتبقى أن أذكر أن هذا المسدد نفرده في 
"مكتبات, نت" لواصلة الاحتفالية بهذا الصرح الجديد 
الذي ولد في نهاية الترن المشرين وليشل معنى صن 
معاني نقل التكنولوجيا على مستوى صالمي إلى هذه 
البقمة من أرض مصر الطاهرة.

إن مشاركتنا في هذه الاحتفالية تنبع من إيماننا بأهمية وجود مثل هذه المؤسسات التي يولد في أحضائها العلم والفكر ويتجدد وينسو، ويغير هنذه المؤسسات ما كان للعالم أن يتقدم قيد أنعلة.

فتحية لكل كتاب هذا العدد الذين ساهدوا معنا في التمريف بهذه الكتبة. وتحبة إلى كل الذين ساعدوا في بناء هذا الصرح وتحية إلى كل الأجيال التي تعمل به وإلى مزيد من الفتوحات الثقافية.

والى بقية ان قدر الله في العمر بقية.



د.زیــــن

### مكتبة الإسكندرية

## من برديات فجر التاريخ إلى نت المستقبل

عمرو حسن حسين

مدرس مساعد بقسم المكتبات والمعلومات – جامعة حلوان

"الكتبات هي خط الدفاع الثاني للحرية، والقراءة هي خط الدفاع الأول لها".

هكذا يقاس تقدم الأمم عبر المصور. فكل حضارة من الحضارات امتازت بتقدمها في بعض النواحسي العلمية أو الأدبية أو الفلسفية التي لم تضاهها فيها حضارة أخرى. فعلى سبيل الثال تميزت الحضارة الفرعونية بالنبوغ في مجالات الظك والهندسة والبناء، في حين تميزت الحضارة المونانية بالنبوغ في مجالات الأدب والفلسفة والرياضيات.

والحضارة الفرعونية على سبيل المثال، لم تعرف العلوم التي نعرفها في عمرنا الحالي (مثل: الذرة، الكسيرياء، الكمبيوتسر، الآلات، إلخ، أو إن صحح التمبير، لم يصلنا شئ من الحضارة الفرعونية يدل على معرفتهم بتلك العلوم. ولكن. هل يستطيع شخص واحد أن يقلل من شأن تلك الحضارة؟ أو أن يثبت أن تلك الحضارة؟ أو أن يثبت أن الخرى الخضارات الأخرى القديم منها أو الحديث؟

بالطبع لا.. حيث وجد من الآثار الفرعونية معا لا يدع مجالاً للشبك على أن تلك الحضارة قد عرفت الكثير والكثير من العلوم التي عجزت أمامها علوم المصر الحسالي في كشف غعوضها وأسرارها مثمل التحنيط. وأكبر دليل على سعو تلك الحضارة ما وجد على جدران المابد والمسابر وأوراق البودي من نقوض

وكتابات تشمير إلى وجمود نوع من أنواع الحفسارات المتقدمة في زمن قد ولّى.

أما المصري القديم، فقد راعى في عملية تسجيل 
تراثه الفكري أن يصيز بين الملومات عامة التدوال 
والمعلومات السرية التي لا تتاح معرفتها إلا الصفوة 
المختارة من كبار رجال الدولة. ولأن المسري القديم 
قدس نبات البردي وصنع منه ورق البردي، اختبار أن 
يكون ذلك الشكل "المقدس" هو الحامل لتلك النوعية 
من المعلومات السرية "المقدسة" (مثل: أسرار التحنيط، 
وأماكن وجود المداخل السرية في بعض المقابر،... إلغ) 
والمعلومات الدينية (مثل: كتباب الوتى، وكتباب 
الأغوار، وكتاب الليل) والمعلوسات المكرية والأدبية، 
وذلك على الرغم من ضعف ورق البردي أمام الرق من 
البردي في تسجيل ذلك النوع من المعلومات للأسباب

السبب الأول: يكمن في وفرة نبات البردي الذي ينمو بكثرة على ضفاف نهر النيل.

السنف الثنافين يكمن في إمكانية صناعة الكتب التي كانت تأخذ شكل اللفافة، وذلك بتوصيل أطراف أوراق البردي بعضها ببعض. وتراوحت لفائف البردي عادة ما بين 7 أمتار طولاً، و٣٠ مع عرضاً، بـل قد وصل طول بعضها في بعض الأحيان إلى ٣٣ متراً.

السعب الشالث: يكمن في الحفاظ على سرية وأمن المعلومات المدونة، فانتش على جدران المابد والقابر يمكن أن يراه أي شخص يدخل تلك المابد أو المقابر. السبب الراسع: يكمن في صغر حجم ورق السيدي مقارذا بالأحجار.

السبب الخاوس: يكدن في سهولة نقل تلك المعرفة من مكان إلى آخر وحفظها وتخزينها في مكان آسن (مثل الكتبة)، سواه بوضعها على الأرفف أو داخل الجرار (أواني الحفظ) أو اسطوانات معدنية مع ذكر كلمة دالة على الجرة أو على الاسطوانة للدلالة على صا تحويه لفائف البردي داخلها من معلومات.

ولو أننا عرفنا أن المصريين القدماء عرفوا الكتبات ما الدهشا، حيث وجدت حفيهات تشير إلى وجود مكتبات خاصة في مصر القديمة، كما تشير المسادر إلى وجود مكتبة في الجيزة ترجع إلى عام ٢٠٠٠ ق.م.، وقد عرف أن رمميس الثاني قد أسس مكتبة في طيبة حوالي ١٢٥٠ ق.م. وإن لم يصلنا من تلك الكتبات الكثبات الكثبات الكثبات تعرضت له آثار الحضارة الفرعونية.

وقد بلغ الاهتمام بالكتبات ذروته في عصر ما قبل الميلاد متمثلا في إنشاء مكتبة الإسكندرية التي شارك في تأسيسها كل من بطليموس الأول (٣٧٣-٣٨٥ ق.م.)، وكان الهدف من إنشاء مكتبة الإسكندرية هو جمع أدب اليونان لمئلا أن السفن التي كانت ترمو على ميناء الإسكندرية كان يتحتم عليها تسليم ما في حوزتها من كتب ولفائف على أن يتمتم عليها تسليم ما في حوزتها من كتب ولفائف على أن يتمتم عليها تسليم ما في حوزتها من كتب ولفائف على أن يتسلم بعد ذلك نسخة منها، أما الأصل

مكتبة الإسكندرية حين استعارت من أثينا أعسال مؤلفي التراجيديا الثلاثة العظام، احتفظت بالنص الأصلى وأعادت نسخة منه فقط.

وبطبيعة الحال، كان لا بد لكتبة الإسكندرية أن تنشأ في كنف كفيل يرعاها، تقوم على خدمته وتؤدي دورها الذي أنشئت من أجله، وكان هذا الكفيل هو متحف الإسكندرية الذي أنشأه بطليموس الأول على النمط الأثيني واستدعى أكبر علماء العصر إلى البلاط المصرى، وسرعان ما أصبحت الإسكندرية مركز التعليم الهلينستي. وقد كانت مكتبة الإسكندرية أنشط الوحدات العاملة في المتحف، فدرست الآداب اليونانية دراسة منظمة ووثقت النصوص عن طريق النقد اللغوي والتاريخي وبحثبت مشاكل أصالبة الكتب وصحة نسبتها إلى مؤلفها، وحددت أقسام الأعمال الأدبية ومداها. وفي نفس الوقت كان لمدرسة الإسكندرية أثو تاريخي في ميدان فنون الكتب كلها، فقد أنتجت نسخا مقننة لأفراد المؤلفين وللأنواع الأدبية المختلفة، وكان ينسخ هذه الولفات عدد كبير من النساخ ثم تطرح للبيع. وهكذا يعسود إلى التحف والكتبة احتكار الإسكندرية لتجارة الكتب وهو الاحتكار البذي استمر حتى أيام قيصر.

تقسيم مكتبة الإسكندرية القديمة:

تكونت مكتبة الإسكندرية القديمة من مكتبتين عملتا في تناسق وتناغم تام لخدمة حفظ التراث الفكري العالي ونقله لليونانية، وكانتنا مقسميتن على النحو التالي:

١- الكتبة الكبرى: وأسمت في حيي البروكيوم على يد بطلينوس الأول الذي أوصى بأن تصل مجموعة المكتبة إلى ٢٠٠،٠٠٠ لقافة في ظرف خمسس

سنوات. وقد وصلت مجموعات تلك الكتبة وقت الغزو الروماني إلى ما يربع على ٢٠٠، ١٠٠ لفافة تشتمل على مخطوطات من كمل أرجاء العالم المسروف وقتها، مكتوبة بالصرية القديمة، وبالعبرية، وباللاتينية، وبالغات أخرى.

٢- مكتبة السرابيوم: وأسسها بطليموس الثالث في معبد سيرابيس. وقد نعت مجموعاتها لتصبح أكثر من ١٠٠٠٠٠ مجلد.

ويزيد البعض على تلك الكتيتين مكتبة برجاموم التي أسسها يومينس الثاني، والتي عرفت بأنها حامية الفنون والآداب. ويذكر أن أنطونيو قد وهب كليوباترا مكتبة برجاموم بأكملسها، والتي كمانت تحقوي على

أما عن تقسيم مباني مكتبة الإسكندرية فلا نعلم عنه خيئاً علم اليقين، إلا أن الحفائر الألمانية التي تم اكتشافها في برجاموم تؤكد أن الكتبة كانت لها ردهة مكشوفة يحيط بها رواق نو أعمدة مكون من طابقين، والرواق فيها كان يمثل قاعة الدرس، والمدخل تجمله التماثيل والقاعات الباقية تخزن فيسها الكتب والمبنى كله ملحق بمعهد (أنظر الشكل ).



شكل(١): مكتبة الإسكندرية القديمة كما تخيلها علماء الحقريات

وعن ضخامة مقتنيات مكتبة الإسكندرية، يمكن القول بأنها قدرت بحوالي المليمون وثيقة بين لفافـات ومجلدات وكتب وغيرها، والـتي تم إحراقـها في عـهد

يوليوس قيصر أثناء معركته في الإسكندرية (عام ٧٤ ق.م). قيل في بعض الكتابات أن الحريق في مكتبة الإسكندرية قد استعر مندلعا لمدة أربعة أشهر، بيندما تؤكد كتابات أخرى أنه ظل مندلعا لفترة تصل إلى ستة أشهر متواصلة. وإذا كانت تلك الكتابات مبالغا فيسها بعض الشيء، إلا أن بها معنى خفيا يكسن في الحجم الشخم الذي وصلحت إليه المتنبات والكانة الدولية المتعزة التي التاجيزة التي اتخذتها مكتبة الإسكندرية قديما.

ولكي يصل حجم المقتنيات النفيسة في الكتبـة إلى هذا الحد، كانت هناك ضرورة لاتباع سياسة معينـة في تزويد الكتبة بالكتب واللفافات وغيرها، وتمثلت تلك السياسة في:

- ١- شراء كـل ما يعكن شراؤه، فقد تم تخصيص ميزانية ضخمة لتلك المكتبة.
- ٣- نسخ أي كتاب يدخل الإسكندرية وإعطاء تلك
   النسخة لصاحب الكتاب بعد الاحتفاظ بالأصل
   داخل الكتبة.
- ٣- قبول هدايا الملوك والأصراء من كتب ولفافات نفيمة مقدمة للمكتبة.
- 3- استمارة الأعمال النفيسة من جميع الكتبات في شتى أنحاء العالم والاحتفاظ بيها داخل مكتبة الإسكندرية بعد عمل نسخة منها ورد النسخة للمكتنة المهدة.
- ترجمة بعض الأعمال الفكرية أو العلمية إلى اللغة
   اللاتينية، والاحتفاظ بتلك الترجمة داخسل
   الكتبة.

وظلت مكتبة الإسكندرية القديمة ذكرى لأكثر العصور ازدهارا فكريا، ولكنها لم تصبح دفينة صفحات الكتب التاريخية والاكتشافات الحفرية، بسبب أن علم

الكتبات الحديث قد استعد الكثير من عيق تلك الكتبة العظيمة، وذلك لأن إدارة ذلك العدد الشخسم مسن المجموعات وتنظيمه واسترجاعه يحتاج لنوع خاص من الأدوات التي لم توجد إلا لتخدم تلك الكتبة، وكانت أهم أداة من تلك الأدوات هي قواعد الفهرسة التي تم استخدامها والتي كان من نتاجسها بعد ذلك الفهرس الذي يرجع إنشاؤه إلى كاليماخوس السيريني. وقد أوجدها كاليماخوس في بلدئ الفهرسة التي أوجدها كاليماخوس في تلك المكتبة، ولذلك احتال كاليماخوس مكانة خاصة في قائمة أمناه مكتبة الإسكندرية القديمة، وفي علم المكتبات والمعلوسات

#### إحياء مكتبة الإسكندرية:

ظلت مكتبة الإسكندرية ولمدة ٢٠٠٠ عام طي النسيان، فمنذ أحرقت على يد يوليوس قيصر عام ٤٧ ق.م. لم يصلنا عن تلك المكتبة إلا بعض الأخبار التي جاءت في مصادر التاريخ، والتي وإن دلت فإنصا تدل على عظم شأن تلك المكتبة في تلك الفترة.

وظل حلم إحياه مكتبة الإسكندرية يخالج صدور الكثير من المصريين، إلى أن نادى بها معطفى العبادي خريج جامعة كامبردج وأستاذ التساريخ ومؤلف كتاب "حياة وقدر مكتبة الإسكندرية القديمة"، وكان ذلك في عهد الرئيس الواحل محمد أنور السادات وتحديداً عام اللاو، ويداً تنفيذها في عهد الرئيس محمد حصني مبارك، حيث قامت الحكومة المصرية بالتعاون مع مبارك، حيث قامت الحكومة المصرية بالتعاون مع المنظمة الدولية للتربية والثقافة والملوم (اليونسكو) بوضع اتفاقية تخسص إحياء وإنشاء مكتبة في مدينة بوضع اتفاقية تخسص إحياء وإنشاء مكتبة في مدينة

على حفظ التراث العربي والعالمي، ولتكون منارة للمعرفة في العصر الحديث.

وبالفعل تم تدويل دراسة عطية لإحياء مكتبة الإسكندرية وإنشاء موقع لها على الإسترنت وهو الإسكندرية وإنشاء موقع لها على الإسترنت وهو قدرت بحوالي ۱۷۷ مليون دولار أمريكي لإنشاء تلك الكتبة، ولم يحسب في تلك الموانية ثمن الأرض أو تكاليف إنشاء مركز المؤتسرات أو أجسر الجسهات الاستشارية، حيث قامت الحكومة المصرية بتحمل تلك الاستشارية، حيث قامت الحكومة المصرية بتحمل تلك النقات التي تقدر بحوالي ۱۸۲ مليون دولار أمريكي.

وقدرت تكاليف الإنشاءات بحوالي ٢١١ مليون دولار، حيث تم إنشاء مبنى المكتبة على شكل قرص ثمس مواجه للبحــر المتوسط لحظة ثسروقه، بحيث يكون رمزاً لإشراقة الموقة في المصر الحديث (انظر الشكل وقم ٢). أصا اليزانية المخصصة للكتــب والدوزيات فقدت بحوالي ٣١ عليون دولار، وتكاليف



شكل رقم ٢٣: مكتبة الإسكندية الحديثة على شكل قوص الشمس الشرق أما مساحة الأرض قهي ٤٠ ألف صدّر مربع، في حين أن مساحة أرضهات المكتبة هي ٢٩ ألف صدّر مربع مقسمة على ١٣ طابقاً. وتسع المكتبة ٣٥٠٠

#### مكتسات 🍑 نت

مقمد للمستفيدين، كما تتسع الكتبة لحوالي ۸ مليون مجلد، و ۱۰۰,۰۰۰ خريطة، و ۱۰۰,۰۰۰ مخطوطة، و ۳۰ اعدة بيانات، و ۱۰۰,۰۰۰ من الكتب النادرة، و ۱۰۰ عنوان على أقراص ليزر، وتقدر الوسائط الموسيقية بحوالي ۲۰۰,۰۰۰ شريط كاسيت، أما الوسَّشَائط المرثية فتقدر بحوالي ۲۰۰,۰۰۰ شريط فيديو.

وقدر عدد الموظنين بحوالي ٧٨٥ موظفا، أما مجمع المباني المحلق بالكتبة فيتكون من قاعة للمؤتمرات تسع ٣٢٠٠ مقعد، ومتحف للملوم، وقبة سماوية، وكلية لعلوم المعلومات، ومتحف ومعهد للخطوط.

وقد ناشدت اليونسكو جميع دول العالم للمساهمة في إنشاء ذلك الصرح المعلاق، على أن تقدم يد المون وفقا لإسكانيات كل دولة. وبالفعل قامت العديد من الدول والجهات بالساهمة في إحياء مكتبة الإسكندرية، فهناك من ساهم بإهداء المكتبة الآلاف من الكتـب

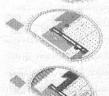
تم توزيع المتنبات داخل البنى على سبعة طوابق، بحيث روعي بعض النطقية في تقسيم المتنبات وتوزيعها على تلك الطوابق وقفا للتقسيم الموضوعي لمجالات الموقة القديمة (مثل الفلسفة والديانات) وانتهاء بالملوم والتكنولوجيا الحديثة. وكان نصيب كل طابق من مجالات الموقة البشرية كالتال:

الطابق الأول: ويحتوى على جذور العرفة وهي الفلسفة والعلوم الدينية والجغرافيا

> والتاريخ والخرائط ومرجع للمخطوطات والكتب النادرة. الطابق الثاني:

#### الطابق الثالث:

ويحتوي على الغنون والثقافة (ما عدا معدات التصوير الفوتوغرافي والتحميض بالألوان)، كما يحتوي على مكتبة الموسيقى، وقسم للمواد السمعية والبصرية والوسائط المعددة.



#### الطابق الرابع:

ويحتوي على متاحف للمخطوطات والكتب النادرة والآثار والعلوم، والدوريات العامة (تصنف باقي السلسلات بالموضوع)، والعارف العامة ومراجعها (ما عدا تحليل النظم)، وعلوم الكتبات، والوسائط الإعلامية والاقتصاد وادارة الأعمال والتنمية (ماعدا أشكال الاتصالات). كما يحتوي على مكتبة الإيداع: المطبوعات الرسعية (مطبوعات الأمر المتحدة والاتحاد الأوروبي والحكومة المعربية).

#### الطابق الخامس:

وبه الدخل الرئيسي للمكتبة، وساحة بطليموس، وقاعة الاستماع وقاعسات الاجتماعات، كما يوجد به مكتب الاستعلامات والعضوية والاستعارة، ومكتبة طه حسين للمكفوفين، والعلوم الاجتماعية (ما عدا الإحصاء والاقتصاد، والقانون، والتجارة - والمواصلات - والنقل، كما يوجد به منفذ لبيع الكتب.

#### الطابق السادس:

وبه مدخل معهد الدراسات الدولية للباحثين، ومكتبة للنشأ (الأعسار من 14 إلى ١٨ منة)، والعلوم والتكنولوجيا (ماعدا إدارة الأعمال). كما يوجد به مقر الجمعية المصرية لأصدقاه مكتبة الإسكندرية.

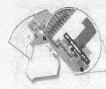
#### الطابق السابع:

وبه معهد الدراسات الدولية للباحثين (قسم الإدارة)، وعلوم التكنولوجيا الحديثة.

#### السياسات التبعة في الكتبة:

ولكي تمدل الكتبة على تحقيق الهدف الذي تم إحياؤها من أجله، كان لا بد مسن وضع بعض السياسات التي تقوم الكتبة باتياهها لكي تصل إلى الغاية المشودة من إحيافها، تلك السياسات هي: سياسة التزويد (الاقتناء):

اهتنت سياسة التزويد بعبداً هام، وهو أن تشل المتنيات العامة في الكتبة المصادر الأساسية للقاعدة العريضة من الستفيدين. وأيضاً يجب أن تركز سياسة الاقتداء على بعض المناطق الجغرافية وبعض موضوعات









أما المجالات الوضوعية التي يتم التركيز عليها فحددت كالتاني:

 نِ مجال العلسوم: الستركيز على الأخلاقيسات ethics الخاصة بالعلوم والتكنولوجيا، ثم التركيز

على علوم الأحياء، ثم يكون الاقتناء بصفة عامة في باقى العلوم.

- إن مجال الإنسانيات: يكون التركيز على التاريخ
   وبخاصة العصر الهلينستي. ثم العصر الروساني اليوناني. ثم عصور القرون الوسطى، ثم عصر
   النهضة.
- في مجال الفنون والثقافة: خليط انتقائي سع التركيز على علوم الخط اليدوي والخطوطات ثم التصميمات البنائية.
- في مجال التنمية: سيكون التركيز على موضوع المياه.

كما تهتم سياسة الاقتناء في مكتبة الإسكندرية الحديثة بالقتنيات والكتبات الخاصة، وأرشيفات الوثائق الهامة، بالإضافة إلى وجود مكتبة الإبداع التي سيتم إيداع الطبوعات المصرية بها، وأيضاً الطبوعات الخاصة ببعض الجمهات الدولية مثل هيئة الأصم المتحدة، ومنظمة الإجمارة العالمية، وهيئة الصليب الأحمر الدولية، والمجلس الأوروبي، وغيرها.

تهتم سياسة العدليات الفقية بتحديد أساوب الفهرسة المتبع ، وتحديد الأدوات الخاصة بالفهرسة والتكثيف وفيرها من عدليات. وحالياً تقوم المكتبة والتكثيف وفيرها من عدليات. وحالياً تقوم المكتبة والقواعد الأنجلو-أمريكية للفهرسة (الطبعة الثانية المحدلة الصادرة عام ١٩٨٨)، وقائمة رؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس، وقائمة رؤوس الموضوعات العربية. وكل الاتصال MARC 21. وقد استخدمت مكتبة الإسكندرية الحديثة في بادئ الأصر برنامج اليونسكو المخاص بإنشاء وإدارة قواعد البيانية جرافية.

وهو CDS-ISIS وإيضاً التسخة التي تعسّل في بيشة التوافق وللمروفة باسم Win-ISIS وقد تم بالقمل تصجيل ما يقرب من ١٠ ألف تسجيلة ببليوجرافية على ذلك البرنامج. إلا أنه قد تم استبداله بالبرنامج الأمريكي المعروف باسم VTLS والمطبق حالياً في الكتبة القومية الزراعية بالقاهرة.

سياسة الخدمات:

من التوقع أن تقوم مكتبة الإسكندرية الحديثة بتقديم خدمة الاطلاع لمستفيديها الذيان يقوصون بزيارتها. كما سيكون هناك مكاتب للخدمة الرجعية Reference Desks ومكاتب للمعلومات Desks وتوجيههم وعمل بعض خدمات البحث في فهرس الكتية وبعض خدمات البحث في الإنترنت لمن لا يستطيع القيام بعملية البحث بنضه. أو لمن واجهه صعوبات خاصة بالبحث في الإنترنت لمن واجهه صعوبات خاصة بالبحث في الفهارس.

كما ستقدم الكتب خدمة التصويسر الفوشي للفتتنيات مع مراعاة حقوق النضر بحيث لا يتجاوز الجزء السراد تصويره ١٠٪ من العسل الأصلي. ومن التوقع أن تقوم المكتبة بخدمة الإعارة للمستغيدين لفترة زمنية محددة.

وإيضاً سيكون هناك منافذ طرفية Terminals متصلة مباشرة بفهرس الكتبة وبالإنترنث، ومتاحة المستفيدين للقيام بالبحث في فهرس الكتبة. كما سيتواجد أماكن في مناشد القراءة للحاسبات المحمولة Notebooks ليتنكن المستفيدون مسن إحضار حاسباتهم وتوصيلها إذا ما أرادوا استخدامها.

#### خاتمة:

وفي الخاتصة.. يجب على مكتب الإسكندرية الحديثة مراعاة بعض النقاط الهامة من أجل الوصول إلى أفضل أداء وأكمل خدمة، وأيضاً ببهدف الحفاظ على متتنيات تلك المكتبة التي من المتوقع أنها تضم نفاش الكتب والخطوطات وغيرها. تلك النقاط الهامة نوجزها كما يلي:

#### أولاً بالنسبة لسياسة العمليات الفنية:

- إن خطـة تصنيف ديبوي المشبري مخصصة للاستخدام في المكتبات الماصة والدرسية وغيرها من المكتبات صغيرة الحجم. وذلك لا يتفق صع مكتبة الإسكندرية التي من التوقـع أن تكـون متتنياتها بالملايين. ولذلك يعد استخدام خطة تصنيف مكتبة الكونجرس على سبيل المثال مناسباً لالك المكتبة، حيث ثبـت نجـاح تلك الخطـة في مكتبة الكونجرس الـتي تصل مقتنياتها إلى ١١٠ مليون عنوان.
- ان استخدام قائصة رؤوس موضوصات مكتبت الكونجسرس وإن كسان مناسبا للمكتبسات ذات المتنيات الضخمة، إلا أنه بصورة أو بأخرى غير مناسب لمكتبة الإسكندرية بسيب اعتماد تسك القائمة على اللغة الإنجليزية فقط, وتم استخدام قائمة رؤوس الموضوعات المربية لمالجة المتنيات العربية، ولأن اللغة الرسمية لجمهورية مصسر المربية هي اللغة العربية. ولكن يجب على مكتبة الإسكندرية المصل على توسيع وتعديل القائمة العربية بها يتوافق وحجم متتنياتها.

- يجب على مكتبة الإسكندرية توفيرا للوقت والجهد والوارد الاعتماد على الفهرسة المنقولة
   Copy-Cataloging لنقـــل التســـجيلات الببليوجرافية من فهارس المكتبات الدولية الأخرى إلى فهرسها، وذلك للأوعية التي تمت فهرستها من قبل تلك المكتبات الأخرى.
- يجب على مكتبة الإسكندرية الاشستراك سع المكتبات الدولية في عملية الفهرسة على الخط الباشر، ليكون لها الريادة في فهرسة المتنبات الفريدة التي تتتنبها قبل غيرها من المكتبات الدولية.

#### ثانيا بالنسبة لسياسة الخدمات:

- پجب على الكتبة عدم اتباع نظام إعارة ملتنياتها للمستفيدين، حيث يشتمل ذلك النظام علسى مخاطر عدة (مثل: فقد الكتاب، تلف الكتاب أو تقطيع صفحات منه، ... إلخ، حتى أن وجد نظام خاص بالفرامات للكتب المقودة، فإن بعض الكتب التي لا توجد في صوق النشر لا يعكن تعويضها مهما كان.
- يجب اقتصار خدمة الإنترنت على بحث الإنتاج الفكري والبحث العلمي والأدبي ققط، وصدم السماح للمعتفيدين بتفحص بريدهم الإلكتروني داخل المكتبة أو باستخدام الإنترنت لغير أضراض البحث (مثل إرسال كروت معايدة أو ما شابه) حيث يمكن للمستفيدين استخدام مقاهي الإنترنت لذلك الغرض.

إن للاهتمام بإحياء مكتبة الإسكندرية أسباب كثيرة، منها الحفاظ على التراث الفكري، ودعسم البحث العلمي، وتجميع الوثائق الهامة التي من المحب على المستفيدين الإطلاع عليها. وأيضا النهوض بالسياحة العلمية، حيث من المتوقع أن يرزور المكتبة الآلاف والآلاف من طالبي العلم والعلماء من كافة أرجاء العالم، الأمر الذي سيساهم في جلب العملة الممية ودعم السياحة في مدينة الإسكندرية. لذلك يعد إحياء كتبة الإسكندرية مشروعا عملاقا وأصل مصر للزيادة الثقافية والعلمية في الترن القادم.

عمرو حسن



مختبة الإسكان، ية تقدم خدمات الإثنونات لأول مرة دوت العليمي

بدأت مكتبة الإسكندرية تقديم خدمسات الأنصال لشبكة الملومات الدولية للإنترنت، بعد توقيمها اتفاقا يذلك مع الشركة المصرية للإنترنت والبنية الرقعية.

وقال الدكتور إصماعيل صراح الدين مدير الكتبة المحقية "الجزيرة" إن الاتفاق يسمح لجميح مشتركي المكتبة بصفة دائمة بالاستفادة من الخدمة وبتثنيات عالية لتوفير خدمات الإنسترنت اللازمية للاحقيية التطبور التكنولوجي ومواكبة متطلبات المصر، وهو ما سيميز هذه الخدمة عن غيرها.

وتابع "إنه تم الاتفاق بين الجانبين على أن تقدم الشركة للمكتبة خدماتُ الإنترنت مجانًا مدى الحياة، وتوفير اشتراكات مجانية بمقدار ١٠٠ ساعة إنسترنت لجميع مشتركي المكتبة، وتقديم الدعم الفني من الشركة لضمان استوراية الاتصال".

وقد وقع عن المكتبة مديرها إسماعيل سراج الدين: فيما وقم عن الشركة المرية للإنترنت الدكتور هشام الشريف رئيس مجلس إدارة الشركة.

ومن ناحية أخري، أهدت مكتبة الإسكندرية خطة للمنابة بالمخطوطات والتراث القائم بالكتبة وهو عبارة عن الاهداءات التي تلقتها المكتبة، منذ اقتتاصها التجريميي في أكتوب، وتنوي فهرسته رقعيا عبر شبكة الإنترنت وقال د. إسماعيل سراج الدين إن المدروع سيمثل إحياء حقيقيا للمكتبة القديمة التي اعتقت بالتراث السابق عليها وقدمته للقرون القالية ترتقي بنفسها إلى مصاف المكتبات المالية، وإلى الدور الذي ينتظره العالم منها. مشيرا إلى أنه سيتم الاستفادة من التقنيات الرقعية المعاصرة في خدمة التراث



قراءات عدة بعضها حديث والبعض منذ منذ مددة مديث والبعض منذ وتحاورت في مودة، برغم ما تعانيه من شدة، تتشل في المدوان الغاشم والظلم القاتم الذي يسيطر على المنطقة من قبل اليهود المردة، وما يعانيه إخواننا في فلسطين المحتلة من قبهر فاق كل معاني التصوة والحدة.

على كل حال، وفي ثنايا تلك الظلمة الحالكة، ينجلي أمامنا صرح جديد وقصر منيف يتعشل الماضي ويميد أمجاده، ويستقي قبساً من حضارة السابقين الذين بقيت آثارة مدالة عليهم متحدية عبوادي الزسن ويحاول نشره ثانية كشمس تشرق ساطمة تنييض على الكل بأنوارها، وتستجلي الماضي فتعيد إلى الأذهان صا كان في صورة عصرية تناسب الزمان والكان.

فني ۲۳ من إبريل ۲۰۰۷ بعثيثة الله يوقع الستار عن مكتبة الإسكندرية الجديدة تلبث الذكرى الباقية بعد توقف بل إيقاف لأكثر من ۱۹۰۰ عام من الزمان.

وإنها وإن كانت قد محيت سن على أرض الإسكندرية إلا أنها بقيت حاضرة في القلوب والأذهان ولم تتفهب أبدأ بل ظلت حاضرة على صفحات الباحثين والمحققين، الثيوم عنهم والشبان، تدارسوا

كل ما يتعلق بها وما كانت عليه، وأخذ مآلها ونهاية عصرها لفطاً طويهاد وجدالاً واسعاً، تصددت رواياته وتقوعت تحليلاته، حتى يكاد ذهن المطلع الباحث أو القارئ المتابع ينكر أن إحياء مكتبة الإسكندرية ما هبو إلا إيجاد مادي لتفكير مجسد في الذهن تحول من كثرة احتدامه إلى ما فوق المغنوي ودون للادي.

على كل حال، فقد اقتربت الساعة الموعودة، وما زالت التداخلات والمداخلات محتدمة، ونطالع في الصحف اليومية والدوريات العلمية، وكذا اللقاءات الدورية والمؤتمرات السنوية تنويها أو إشارة إلى شمئ يتملق بهذا الحدث الجلل، وبناءً علمي ذلك تبلور في ذهني عرض أقدمه وأفكار أرتئيها تتعلق بهذا البعث الجديد والإحياء التليد.

نذكر أولاً البداية: وكانت في أسوان هام ١٩٩٠، وهو ما أطلق عليه "إصلان أسوان" وقد دعيت إليه الحكومات والأفراد والمؤسسات وعلى رأسها منظمة اليونسكو للمشاركة في إعادة بعث هذا الصرح المجيد، وتركز التفكير في الماديات أي البناء والتجهيز، وتبرع قليلون بالمال وآخرون بالأعمال والباقون بتجمهيزات أو أدوات.

#### مكتبات 🕷 نت

وصيفت مبادئ أربعة تعبر عن ركمائز أو أهداف مطلوبة، تبني عليها وتحققها الكتبة المنشـــُودة، وهي: —

- « أن تكون نافذة العالم على مصر.
- ه أن تكون نافذة مصر على العالم.
- « أن تكون مكتبة العصر الرقمي الجديد.
  - أن تكون مركزا للتعليم والحوار.

وهذه الأهداف من وجهة نظري بحاجة إلى من وجهة نظري بحاجة إلى من ين وجهة نظري بحاجة إلى من ين وجهة نظري بحد كل هدف مما سبق، وللإجابة على هدفه الأداة الاستفهامية فإن الأمر يتطلب سلسلة من الدراسات إلى التي توضح تلك الكرفية، وهذا أمر لا يمكن تناسبه أو إغفائه بل كان يجب أن يصهد بتلك الدراسات إلى لجنة من المتخصصين في هذا المجال وما أكثرهم وما أكثرهم وما تنافية تحقيق تلك الأهداف الركائزية، وبناء على لكيفة تحقيق تلك الأهداف الركائزية، وبناء على نتائج تلك الدراسات سيتضع أمامنا الطربيق المنشود، والزاد الطلوب لتابعة المسورة بنجاح.

ولمل ما جا، في البرنامج التليفزيوني "حديث المدينة" الحلقة المذاعة يوم الثلاثاء الموافق ٢٩ مايو لمام ٢٠٠١ على لمان أستاذنا الدكتور سعد محمد المجرسي الذي مثل تخصص الكتبات والعلومات في هذه الحلقة المخصصة في جزء منها عن مكتبة الإسكندرية، والذي لم نر سواه رغم كون الفقرة تتناول جزءا من صعيم تخصص المكتبات والعلومات، بل أعتقد ما كنا لنواه لولا تلك المقالة التي نضرت في صحيفة الأهرام في مأحقها الأسبوعي ليوم الجعمة

الموافق ١١ مايو لعام ٢٠٠١، والـتي وقعت لحسن الحظ قي يد مقدم البرنامج وقد استحسنها كثيرا وجاء اللقاء والحوار بناء على ذلك، وقد جاءت كلمات الكتور سعد الموجزة والمركزة معبرة ومؤثرة، فبسؤاله عن عواصل نجاح مكتبة الإسكندرية? قال: يجسب الإجابة على ثلاثة أسئلة: لمن ولماذا؟ وكيف؟، وأعتقد أن الإجابة على هذه الثلاثية ليس بالأمر الهين أو المهمير ولا يمكن تناولها في وقفة لم تتصد الدقائق الخمس هذا ما شاهدناه وفي سؤال آخر، بحكم صلة الدكتور سعد بمكتبة الكونجرس، ما يمكن لكتبة الإسكندرية أن تستفيد به أو تتبعه مما هو مطبق فعالا في مكتبة الكونجرس، أجاب الدكتور: سياسسة في مكتبة الكونجرس، أجاب الدكتور: سياسسة في مكتبة الكونجرس، أجاب الدكتور: سياسسة

على كل حال، فإن الكلمات السابقة تحمل نزعة سعدية بشذى هجرسي واضح، فقــد عكسـت ما قالـه الدكتور سعد وما لم يقله، بل وجاحت معبرة عن كشـير معا يدور بداخلنا.

وأعود إلى مقالة ملحسق الجمعة والتي نوه فيها الدكتور سعد إلى فكرة اقترحها الأستاذ يوسف المقيد، وعلق عليها في بريد الأهرام أ. د. أحمد فاروق كامل أستاذ متغرغ بهيئة الطاقة النووية وصاغها في "كتاب من كل مواطن لكتبة الإسكندرية" وهى فكرة نقبل هدفها النبيل الذي يتمثل في ضرورة مساهمة كسل المسيين كأفراد في هذا الإنجاز القومي إيمانا منهم بضرورة المشاركة والإسهام، لكننا نرفضها موضوعا حيث أن ذلك بدعة غير مسبوقة في طرق الاقتناء بل إن

غير المحمودة والمروفة بوضوح للجميع، هذا فضادً عن صعوبة تنفيد مثنل هذا الاقتراح أصلاً في بلد يمثل الأميون فيه نسبة لا بأس بها (حسوالي ١٧ مليون نسمة)، ونسبة لا بأس بها من أنصاف المتملمين، أما البقية الباقية ألت الأمية الثقافية على نسبة ليست قليلة منها،

وإذا كانت الحاجبة هي أم الاختراع، فلماذا لا نحدد مجتمع الستفيدين من تلك الكتبة الرجوة وحاجاتهم منها، حتى تتهيأ الكتبة لتلبية ما عليها بالكم والكيف الملائمين، وأرى في اقتراح الدكتور سعد الهجرسي الخاص بإنشاء موقع خاص للمكتبة على شبكة الإنترنت تتحدث فيه عن نفسها، وتوضح أهدافيها، والخطوط العامة لسياستها، وأقسامها، ومناشطها، وخدماتها إلخ، على أن تصمم استمارة استطلاع رأي، تتاح في نهاية هذا العرض، وتتضمن مجموعة من الأسئلة تستطلع رأي الزائر للموقع ورأيـه فيه، ومدى تطابق ما قرأه أو طالعه مع ما كان يتوقعه أو ما تعناه، وما أغفل ويجب تداركه أو إضافته (سواء خدمات أو أنشطة أو غير ذلك)، ثم بيانا واضحا لما سوف يستخدمه في المكتبة المأمولة؛ على أن يتم تحليل نتائج تلك البيانات على فترات متتابعة ويتم الاسترشاد بها في رسم السياسات العامة والخاصة للمكتبة.

وإذا كان رأي الأستاذ الدكتور مصطفى أمين حسام الدين أستاذ الكتبات والملوسات المساعد بكلية الآداب؛ جامعة القاهرة وهو مستشار فني لكتبة الإسكندرية الجديدة، ألا نصدر أحكاما مسبقة على الكتبة ولننتظر حتى تراها كيانا واقعا، وعند ذلك

يمكننا الحكم عليها، فإن ما سبق وصا سياتي ليست أحكام بل آمال، والكل في مصر المتخصص في مجال المكتبات والمعلومات وغير المتخصص يعقد آسالا عظاما على تلك المكتبة ويتعنى لها النجاح، ومن ثم فلا مانع أن نعرض أو نستعرض الآرا، والتطلمات، والأفكار والطعوحات التي تدور في خلجات النفوس ودهاليز الألباب.

ومما لا شك فيه أنه ما من أحد رأى رأى العين أو شاهد في وسائل الإعلام أو حتى سمع عسن مكتبة الإسكندرية إلا وقفز إلى ذهنه القيمة الحضارية والتاريخية لهذا الحدث، وإننا جميما نتفق على كونها هرما رابعا يبعث في مطلع هذه الألفية ويفتتح في العام الثالث منها، وهــذا يعكس دورهــا السياحي، حيـث ستكون مزارا سياحيا رائعا، والكل يؤمن بالهدف السياحي لهذه الكتبة وهو أسر طبيعي في ظل هـذا التسويق العالمي للمكتبة، والتصميم الراشع لمبناها، والوقع الساحر لوجودها، والتنفيذ البهر لكل ما سبق، وإذا كانت مكتبة الكونجرس الأمريكية تستقبل آلاف الزيارات السياحية يوميا، فإن مكتبة الإسكندرية الجديدة ينتظرها مستقبل سياحى أعتقده إعظيماء وأرى ضرورة توظيف ذلبك وتقنينم حتمى تتحقمق الاستفادة القصوى والاستغلال الأمثىل للدور السياحي للمكتبة، كإحدى الموارد الأساسية للميزانيسة والتمويل في ضوء ما تعانيه من أزمات فيمما يخمس تلك الأسور المادية، ذلك دون إخلال أو تقصير في أهداف المكتبة الأساسية.

وإذا كانت مكانة الأمم في العصر الحالي تعتمد على قوة اقتصادها، فإن الإدارة السليمة والواعية هي أساس كل تقدم وأصل كل تفوق، وقد أثار موضوع إدارة مكتبة الإسكندرية جيدلاً لا بأس به بين مؤيد ومعارض للاتجاه الذي ساد لفترة حبول إسناد إدارة المكتبة إلى أجنبي، بيل إن المؤتمر القومي الخامس لأخصائي المكتبات والمعلومات في مصر والسذي عقد في أسيوط في الفترة من ٢١-٢٣ إبريل ٢٠٠١، قد استحسن في تقريره الختامي وتوصياته نبذ هذا الاتجماه المذي ساد لفترة من الزمن، وأعتقد أن الجميع قد استراحوا عقب اختيار المصري العالمي الدكتور/ إسماعيل سراج الدين، على رأس إدارة الكتبة، وهو شخصية عالمية ساطعة ذو شهرة واسعة في أروقة المثقفين في العالم، تقلد مضاصب متعددة في الكثير من الهيئات الدولية ، وكبان مرشحاً بقوة لتولى رئاسة اليونسكو، ولكن رب ضرة نافعة، وكأن القدر يحفظ لمرحقها في أبنائها، فمصر الولادة دائماً، قدمت الكثير وما زالت من البدعين والمتفوقين، لا تضن بذلك على نفسها ، حتى يكون خير هذا البلد لأهله.

وأعتقد أن المجال خصب أمام الاكتور سراج الدين في هذا الكان الجديد علينا لا عليه ليضح أفكاره محل التطبيق، حيث كان هدفه في الماضي التربب جعل اليونسكو داراً للمتقنين، وها هي الفرصة أتته راغمة، فمكتبة الإسكندرية مجال رحب لحوار الحضارات القائم على قيم العلم والثقافة بعيداً عن القيم المادية والرأسمائية التي تمانيها في عالنا الماصر.

وأخيراً ، ، ، كواحد سن الشباب ، أرجو و والرجاء أقوى من التمني وأقرب للتحقيق أن يكون للمتخصصين في الكتبات والملومات وخريجي هذا التخصص نصيب كاف للعمل في هذا الصرح المظيم، تكافؤ الفرص، على أن يكون الأحق والأجدر هو من سيحظى بهذا الشرف؛ ولم لا ، وها هي مكتبات المهيئات الأجنبية على أرض مصر تقوم على سواعد والجدية ، كما أرجو أن تبدأ المراسة وبأسرع وقت في معهد المكتبات الذي سيكون جزءا من المكتبة الجديدة، حتى يخرج لنا المزيد من كوادر العمل المدرسة والمؤهلة بما يتناسب مع عظمة ما كان وطعوح ما نبتغيه بمشيئة بما الد.

فإن النجاح الكامل لن يتحقق بتوفسير الدهم والتمويل وحدهما وإنما بإعداد كوادر قادرة علسى مواجهة عصسر المعلومسات اللانسهائي، والتطسور التكنولوجي اللامحدود.

وأجد في بيت المتنبي – التالي أجمل تعبير عما قلته وما أخفيته وما عجز العقل عن إدراكه:

ولا تنفع الخيل الكرام ولا القنا إذا لم يكن قوق الكرام كرام

# إسماعيىل سنراج الديسي

#### مدير مكتبة الإسكندرية

الدكتور إسماعيل سراج الدين أحد أبناه مصر الذين صعد تجمهم في الخارج وبات من الشخصيات الدولية المروقة، شغل منصب نائب رئيس البنك الدولي حتى عاد مؤخراً ليترأس مكتبة الإسكندرية الجديدة؟ وكان أحد المرشحين لرئاسة اليونسكو إلا أنه لم يحالفه

إسماعيل سراج الدين من مواليد شارع الهجرم بالجهزة عام 1944 والده مهندس معماري ينتمي إلى عائلة سراج الدين الوفدية فهو ابن عم فؤاد سراج الدين القطب الوفدي البارز، أما والدته فهي أستاذة إلا الأسلامية بالجامعة الأميركية وهي ابنة المكتمو علي إبراهيم وكانت لأسسرته اهتمامات بالثقافة والفنون أثوت فيه وجعلته ينفتح منذ فترة مبكرة على المالم وتماطى الثقافة بمفهومها الواسع. بعد حصوله على الثانوية المامة من مدرسة الأورمان التحق بكلية الهندسة جامعة القاهرة قسم الممارة وكان أول دفعته ولذا كان من حطي تسلم الممارة وكان أول دفعته ولذا كان من حظي تسلم جائزة التفوق من الرئيس جمال عبد الناصر في عيد

العلم عام 1964؟ وعين معيداً بالجامعة حتى ساقر للدراسات العليا في هارفارد عام 1965، ويعمد الانتهاء من أطروحة الدكتوراه حول دور التعليم في التنمية سأله أحد أساتذته الأمريكان (إدوارد نيسون) ماذا ستغمل بعد الآن؟ فكشف عن رغبته في العمل باليونسكر لكنه أشار عليه أن يتقدم للبنك الدولي.

وبالفعل تقدم ضمن 5000 شخص وكان من المشرين النفمين لهذه المؤسسة الدولية وكان ذلك عامين أسند إليه رئاسة قسم التعلق بحقه في عمل بعض الدواسات الخاصة بالدول الفتيرة، بعد ذلك تنولي منصب رئيس قسم الدواسات المعرانية، ثم مديراً للبنك الدولي لقضايا التنمية في غرب أفريقيا، فعديراً فنياً لأفريقيا جنوب الصحراء. وبعد مؤتسر ربسو دي جانسيرو للبيئة المتدرث منصب نائب رئيس البنك لشؤون البيئة المتدرث منصب نائب رئيس البنك لشؤون البيئة المتدرة وتولى هذا النصب حتى عام البيئة والتنمية المتدراة وتولى هذا النصب حتى عام البيئة والتنمية المتدراة وتولى هذا النصب حتى عام

1998 ومن ثم تولى منصب تبائب الرئيس لشتؤون الدراسات الخاصة.

وقد حقق الدكتور إسماعيل سراج الدين كثيراً من الإنجازات خلال فترة عمله الطويلة بالبنك حيث أنه أول من ادخل الاهتمام بالمدن التاريخية في البنك الدولي في السبعينات، والاهتمام بالتنمية الاجتماعية إلى جانب التنمية الاقتصادية في الثمانينات، والاهتمام بقضايا البيئة بصورة واضحة في التسمينات، ثم طور كل أجهزة البنك المستخدمة من حيث كيفية تقييم الاستثمارات البيئية وإدخالها ضمن عناصر الجدوى الاقتصادية للمشروعات، كما كان له دور في كيفية إعادة هيكلة الحسابات القومية بإدماج رأس السال الطبيعي والاقتصادي والبشري والاجتماعي في التقويم، وق الفيرة الأخبيرة أدخيل الاهتمام بالثقافة كمقعسل لقضية التنمية وكيفية حساب الاستثمار الثقساني في الأنشطة الاقتصادية

وعلى الرغم من أن الدكتور إسماعيل سراج الديسن المفسى 33 عاماً في الولايسات المتحدة لم يسسم إلى الحصول على الجنسية الأمريكية وإن كانت متاحة له، وقد فضل المودة والاستقرار في مصر بعد كمل هذه السنوات للمشاركة في بناه مكتبة الإسكندرية التي يقول عنها أنها مؤسسة فريدة صن نوعها في المالم تحظي

باهتمام جمع المصريين بدءاً من الرئيس مبازَّك والسيدة قرينته إلى أصغر مواطن علاوة على الاهتمام العالمي.

والدكتور إسماعهل سراج الدين له العديد من الهوايات، فهو يحب القراءة في كل ميادين الموقة لكنه يقفل كتابات أحمد أمين في تاريخ الفكر العربي وكتابات حسنين هيكل الإسلامية وكتابات حسنين هيكل الإسلامية وكتابات حسنين عدة ويحب شعر نزار قباني، وهو سن هواة الاستماع للموسيقي والفناه وخصوصاً أم كلثوم، كما يهوى الرسم والقطس، وتجمعه علاقة حميمة بحاسبه الشخصي النقي يصطحبه معه في كل مكان.



# وأخيرا تحقق الحلم

haby82@ hotmail.com

بداية القرن الثالث قبل الميلاد شهدت عدينة الإسكندرية القديمة، منارة العالم في

مئينة الإسكندرية القديمة، منارة العالم في مكتبة الإسكندرية، حيث تم بناء مكتبة عظيمة مثلت مكتبة الإسكندرية، حيث تم بناء مكتبة عظيمة مثلت تواود الإسكندر في السمي لجمع المعارف من شتى انحاء العالم، إلا أنه من المؤسف أن الحريق الذي دمر ميناء الإسكندرية منذ أكثر من الفي سنة قد أتى على هذه المكتبة التي كانت منارة العلم وأول معهد للأبحاث في العالم بأسره ومجمع للثقافة والعلوم والآداب امتلأت رفوفها بشتى المعارف، حيث كانت تضم أكثر من وفيها بشتى المعارف، حيث كانت تضم أكثر من الحد المستعور الذي دمر كل هذا التراث.

الآن وبعد قسرون عديدة على اندئيار مكتبة الإسكندرية، تحقق الحلم الكبير الذي ظل يسراود المثقفين سنين طوالاً، فقد قررت الحكومة المعرية بالتعاون مع اليونسكو أن تشيد في موقع الكتبة القديمة، مكتبة جديدة تقوم بدورها الريادي كمركز هام بنيتها الثقافية عما كانت عليسه في عسهد البطالسة والخلفاء. يرمي هذا المشروع إلى مواجهة تحدٍ ثلاثي وهو: تنمية روح الانقتاح، وتعميس مجالات المرقة، المعطوب ينظوي ووسير الإنتفاع بها، وهذا التحدي الطعموح ينظوي

على قيم رفيعة ومتنوعة لكنها متكاملة: فعن جهة،
يعني الانفتاح، التوسع الثقائي وتوفير مراجع ثقافية
وعلمية أخرى بخلاف ما هو موجدود منها في التراث
المحلي، ومن جهة أخرى تتنق الرفية في التمصق مع
الرفية في الموص نحو الجذور والعثور في الماضي على
تبرير لخيارات الحاضر وتوجيهات المستقبل، وأخيراً
فإن تيسير الانتفاع بالمارف يتنضي التزاماً كاملاً من
جانب جميع الشركا، وتعيثة أحدث التقنيات.

وفي خطوة إيجابية لتنفيذ المشروع نظمت الهونسكو 
بالتمارن مع الاتحاد الدولي للمهندسين المحساريين 
مسابقة دولية عام ١٩٩٠ اشترك فيسها ١٩٠٠ مهندس 
معماري من جميع أنحماء العالم لعمل تصميم لككتبة 
الإسكندرية وفازت الغروج بأفضل تصميم للمكتبة. 
والآن وبعد مرور ١١عام على هذا التصميم تحقق العلم 
القديم وأصبح حقيقة وواقماً ملموساً فقد ولدت من 
الافتتاح التجريبي في أكتوبر ٢٠٠١ كما تم تسأجيل 
الافتتاح الكلى في ٣٢أبريل ٢٠٠٢ إلى موعد لاحسق وإن 
كان قصد بهذا اليوم أنه يقابل احتفال اليوم العالمي 
نلكتاب اليوم الذي يترقبه المالم بأسره، فقد صرح 
حاك شهراك أمام المؤتمر العام لمنظمة اليونسكو لعام 
الحاشرين كما أضاف أن فرنسا تسرى في مكتبة 
الحاشرين كما أضاف أن فرنسا تسرى في مكتبة

الإسكندرية المكان الناسب والأفضل لإقامة الحوار بين الثقافات لأن الكتبة بتاريخيها الطويسل كمركسر دولي لثقافات العالم وفنونه وكنقطة تجمع لكسل الاتجاهات البشرية فإن ذلك يؤهلها أن تكون عاصمة الحوار الثقافي والسهاسي بين الشرق والفرب.

#### الكتبة ومحتوياتها:

تبلغ مساحة الكتبة ه الف متر مربح وارتفاعها 

٣٦متراً وهي على شكل قوس الشمس محاط بجدار من 
الجرانهت محفورة بايدي مصرية صميمة مزينة بنقـوش 
فرعونية عربقة. وتقدر تكاليف بناه المكتبة بنحسو 
١٢٥ مليسون دولار وتكاليف مجموعات الكتب 
والمطبوعات حوالي ٣٠ ملهون دولار ومن المتوقع أن تبلغ 
تكاليف الأثاث والأجمهزة وفيرها حوالي ٢٠ مليون 
دولار كما تستوعب ٣٠٠٠جهاز حاسب ومن المتوقع أن 
يبلغ عدد الكتب حوالي ٨مليون كتاب والدوريات حوالي 
١٠٠٠ عدورية و ٢٠٠٠ مخيطة و ٢٠٠٠٠ من الوسائط 
المتعددة وحوالي ٢٠٠٠ مخطوطة وكتاب نادر ... 
النوادر والرافياءات ...

نظراً لأهمية المكتبة والمكانة الرفيعة التي اكتسبتها بسبب عراقتها وندرة محتوياتها، تسارعت دول العالم بأسرها للمساهمة في هذا العمل الجليل وذلك من خلال إهداء المكتبة العديد صن المخطوطات والأوعية التيمة الشادرة والتساثيل، فلقد أهددت الفاتيكان المكتبة نسختين نادرتين من كتاب الجغرافيا ليطليموس الدذي يعتبر من أقدم شلاف مخطوطات للعالم السكندري الكبير كلوديوس بطليموس الذي عاش في القرن الشاني

الميلادي كما أهدتها أيضا الخطوطة الأكبر حجما المذهبة من متتنيات المكتبة البابوية بالفاتيكان وفى علبة خشبية مزخرفة مخطوطتان الأول أصلها محضوظ بمكتبة مارسيانا والأخرى بمكتبة ديسر فاتوبايدى كما أهدتها أيضا نسخة طبق الأصل من الكتاب المقدس "العهد القديم والجديد" والمتي تمد من أقدم النسخ الخطية في العالم كتبت في القرن الزابع الميلادي وتقع في ١٥٣٣ صفحة من الرق "الجلد".

كما أهدى متحف المريات في توريفو للمكتبة

كتاب الوتى بالإضافة إلى مجموعة الفئ المربي التي

تشمل لوحات رسعت لمصر على يد أحد فناني القرن

التاسع عشر وبمجموعة جلد نادرة استخرجت من

حفائر الفسطاط ومجموعة من أصغر الكتب التي طبعت

في المالم وكانت هدية من روسيا بالإضافة إلى معرض

للصور النادرة تعود للقرنين السادس عشر والسابع عشر
إضافة إلى المصادر التالية:

- مصحف ابن البواب: وهو نسخة خطية طبق الأصل
   نادرة من الصحف الشريف الذي كتبه الخطاط
   الشهير ابن البواب المتوفى ببغداد عام ٢٧٤هـ
- كتاب الساعات : book of hour : وهو كتاب صلوات يحتوى على بعض طقوس السيدة مريم العذراء وبعض الترانيم القدسة وتتتنى المكتبة نسخة فاكسميللى مزخرفة المطبوعة بالمجر عام١٩٨٨.
- كتاب وصف مصر الذي نشر بأمر نـابليون واستغرق
   الانتهاء منه ۲۰ عاما ونشر في بـاريس عـام ۱۸۹۲
   ريحترى على وصف كامل لمــر تاريخيـا وجغرافيـا

وأيضا الآثار القرعونية. كما يبلغ صدد الرسومات حوال ٣ آلاف لوحة.

كما تشتمل على العديد من الخرائط الأصلية القديمة النادرة مثل خريطة لمصر وخريطة للإسكندرية مؤرخة بمام ١٨٠١م وخريطة لفلسطين ترجع لمسام ١٨٣٤م.

كما أهدت اللكة صوفيا ملكة أسبانيا لكتبة الإسكندرية أول مجموعة لكتبة خطية شاملة على مجموعة مخطوطات "دير الأسكوريال" وهي هدية لا تقدر بثمن وتشتمل هذه المكتبة على ١٠٠٠ كتاب مطبوع و١٩٠٠ مخطوطة عونائية ور٢٠٠ مخطوطة يونائية قراط لجالينوس ترجمة حنين ابن اسحق المتوفى سنة قراط لجالينوس ترجمة حنين ابن اسحق المتوفى سنة الأسكوريال منها ما هو شديد الخصوصية والندرة ولا توجد منه نسخة أخرى مثل كتاب الملامة ابن خلدون "اباب المحصل" بخط يده عام ٢٠٨هـ.

أهدت اليونان المكتبة تمثال لإلـه الإبـداع والخلـق عند الإغريق المعروف باسم "برومثيوس" وهو مصنوع من البرونز وطوله وأمتار.

هذا ولقد تم نقبل تمثالاً ضخم للملك بطليموس الثاني - بعد أن أمضى مثات السنوات تحت مياه بحر الإسكندرية من أمام قلمة قايتهاى موقعه القديم بالمتحف البحري إلى موقعه الجديد أمام المكتبة في موكب ضخم بالتماون بين مكتبة الإسكندرية والمجلس

الأعلى للآثار ومحافظة الإسكندرية، ويبلغ طوله أكنثر من ١٣ مترًا ووزنه ٢٨ طناً من الجرانيت الوردي.

مبنى الكتبة وخدماتها:

يضم مجمع المكتبة الكتبة الرئيسية ومكتبة الشباب ومكتبة الطفل ومكتبة الكفوفين والمكتبة السمعية الرئية ومتحف العلموم ومتحف الآثار ومتحف المخطوطات ومعمل الحفاظ والمترميم والمعسهد السدولي لدراسات المعلومات ومركز المؤتمرات والخدمات الملحقة به.

من أبدر خدمات المكتبة: الفهرس الإلكتروني والخطوطات النادرة ومكتبات الإيداع والخدمات العامة وخدمات الملومات كالإحاطة الجارية والبث الانتقائي للمعاومات.

إدارة الكتبة :

١- مجلس الرعاة: يتكون من عدد من كبار الشخصيات من مختلف دول العالم ويتولى رئاسة المجلس رئيس الجمهورية أو من يختاره لهذا الغرض كما يتولى وزير التعليم العالي أمانة المجلس ويختص المجلس بدهم ومتابعة نشاط المكتبة ويعقد اجتماعا كل ٣ سنوات.

- ٣- مجلس الأمناء: يتكون من عدد من الشخصيات المامة في مختلف المجالات من المصريين وضير المريين وعلى رأسهم السيدة الفاضلة سوزان مبارك .
- ٣- مدير المكتبة: ويعينه مجلس الأمناء لمدة سنوات قابلة للتجديد وتم اختيار أ.د/إسماعيل سراج الدين.

#### رسالة المكتبة:

تهدف المكتبة إلى خلق مكتبة حديثة متخصصة ومجموعة مقتنيات فريدة، إلى جانب التمسك بتقاليد للكتبة القديمة، كما تسعى أن تكون مصدراً فيما للمعلومات وبنية أساسية لدعم اتخاذ القرار، ورسم - آفاق جديدة للمستقبل لتحقيق التنمية الثقافية، وبالتالي ستلمب دورا أساسيا لتمزيز التماون بين دول حوض المحر المتوسط.

وفي إطار سمى الكتبة لتبني استراتيجية التمامل 
مع شورة الملومات والاتصالات، تم إعسلان مكتبة 
الإسكندرية ثاني مقسر لأرشيف الإنترنت الدولي بمد 
أرشيف الإنترنت في كاليفورنيا حيث تمتبر مكتبة 
الإسكندرية أول مكتبة رقمية في القسرن الحسادي 
والمغرين.

والآن نحن بصدد الإجابة على سؤال هام قد يراود العديد منا ألا وهو:

ما هو سر ترقب العالم بأسره لكتبة الإسكندرية؟ تتلخص الإجابة في ستة محاور أساسية وهي:

١- الماضي حيث كانت مكتبة الإسكندرية القديمة كما سبق وذكرنا أول معهد للأبحاث في العالم وأعظم صرح علمي وثقافي في تاريخ البشرية، يترقب العالم أن تمود أعظم مما كانت وأن تحيى أمجاد ماضيها المربق حيث كان يطلق عليها بمض كتاب المرب المربغ.

نافذة العالم إلى مصر: حيث أنها ستكون نافذة العالم على الحضارة والثقافية المصرية بجميع

المجالات وهذا هو التحدي الأكبر للمكتبة وذلك من خلال المجموعات المتنوصة، وسوف تتدخسل في اتفاقيات تعاون مع المكتبات الأخسرى المعريسة العريقة مثل دار الكتب المعرية ومكتبة الأزهـر الشريف.

٣- نافذة مصر إلى العالم: تمثل مكتبة الإسكندرية بوابة العبور الطبيعية التي ستمكن المريين من الخروج للتعرف على حضارات العالم وخصوصا ثقافات دول البحر المتوسط كما أنها ستكون مكتبة عالمية، فلن تقتصر خدماتها داخسل حسدود الإسكندرية أو حتى مصر، بل على نطاق العالم فموف تسد حاجات مستفيدى العالم الاستراتيجية من الكنة.

أ- مكتبة المصر الرقسي الحديث: حيث أن مكتبة الإسكندرية لابد أن تكون رائدة في التعامل مع ثورة المعربة، ومطلمة على جهود المؤسسات الثقافية المورية. في المسالم ومرتبطة بها مشل مكتبسة الكونجرس، وبذلك يمكننا المرور عسير الحسدود للتعرف على الموارد المتطورة في العالم، كما يجمب على المكتبة أن تقوم بقيادة العمل التقدمي في مجال المكتبات، وأن تقدم مجمودات خاصة بها كي تواكب وتلحق بالمسيرة التكنولوجية الإلكترونية.

ه-- مركز للتعلم: يجب أن تصبح المكتبة واحة للعلم
 ومركزاً هاماً للتعلم في مختلف المجالات ومركــزاً

هُاماً ومحوراً أساسياً للحوار بين الشـرق والفـرب والشمال والجنوب فمثلا:

في مجال العلوم : أن تكون مركزاً للأبحاث العلمية
 والتكنولوجية الحديثة.

في مجال العلوم البشرية والاجتماعية : يجعب أن تحرص الكتبة على عمل العديد من الأنشطة فعشلا من المرتقب أن يكون من أول مشروعاتها الإنتاجية في مجال الكتبات كتاب مرجعي عالمي عن مكتبة الإسكندرية العاصرة وأهم قواعدها وهدو يعثل دعماً لنقافة وحضارة العائم.

أما المهمة الصعبة والتحدي الخطير فإنه يتمثل في الممل الجماعي والإدارة السليمة الحكيمة التي ستهيئ المكتبة تتحديات المستقبل، وتعمر بها لبر الأمسان والسلام والاستثرار.

٣- تمتير مكتبة الإسكندرية أول مكتبة كبرى في العالم بأسره تفتتح في الألفية الثالثة كما أشها أول مصهد من نوعه في عصسر الإنسترنت وثسورة المعلومات وتكنولوجها الاتصالات.

#### المؤتمرات:

من النتظر في الشهور القادمة عقد العديد صن المؤتمرات وانندوات الهامة بالكتبة محلها واقليمها ودولها ومن أبرزها:

 ١ المؤتمر السنوي القومي السادس الأخصائي المكتبات والمعلومات ٢٦ ٢٠٠٠ مارس ٢٠٠٢.

٧- معرض الإسكندرية الدولي الأول للكتباب المذي سيقام في إطار إعمان الإسكندرية عاصمة دوليمة

للكتاب حيث تم اختيارها من قبل الاتحاد الدولي للناشرين وستبدأ فعاليات الموض ٢٤ يوليسو المقبل على مدار أسبوعين.

٣- مؤتمر عمالة الشباب الذي ستستضيفه الكتبة ١١ سبتمبر القبل لمناقشة سبل إيجاد معيشة كريمة لخمسمائة مليون شاب سيعانون من الفقر بحلول عام ٢٠١٧، تعتبر هذه القمة حدثا تاريخيا وأساسيا في دعم الجهود العالية الهادفة لتوفير فـرص عمل للشباب في كل دول العمالم لضمان حصولهم على التعليم والثقافة، وسوف تسهم القمة في مواجهة التحديات العالمية مثل الجوع والفقر والإيدز والعنف والتدهور البيثي.

إن هذا المشروع الرائع هو تحد حقيقي فهو أحياء للماضي بعراقته وأصالته لمواكبة الواقع التكنولوجي الجديد والاستعداد للمستقبل المجهول بكل مفاجآته.

التمرف على الزيد من العلومات عن مكتبة الإسكندرية أنمحكم بزيارة موقعها على الإنترنت وهو (www.bibalex.org).

مىسە

# *مؤيّدر ات عالمية قادمة.* قسم للعلومات – إيبيس.كو

# الوثور الغومي السائسي للجمعية المينية المؤتنات والعلومات

بيناسية افتتاح مكتبة الإسكندرية فسن الزمع أن 
تعقد الجمعية المصرية للمكتبات والملوصات وزتمرها 
القوصي الصادس في مدينة الإسكندرية في الفترة من 
المراح ٢٠٧/٣/٨-٣/٢٦ بمكتبة الإسكندرية، الستي 
استطاعت بسواعد المصريين وتشجيع كل محبي الثقافة 
في الصالم أن تضرح من جديد في زيمها الرائع على 
ضفاف البحر الأبيض المتوسط معلنة ريادتها من جديد 
لنحركة الثقافية المالية.

وسوف تخصص الجمعية هذا المؤتمر للاحتفال بهذه المكتبة، لذلك سوف تدور وقائع المؤتمر من كيفية تنبية هذه المكتبة لكي تؤدى الدور المنوط بها في خدمة الثقافة المصرية والعالمية، فمن المحتمل أن تبدأ الجلسة الافتتاحية بكلمة ترحيب من الأستاذ الدكتور شوقي سالم رئيس مجلس إدارة شركة اكمل، وكلمة للأستاذ الدكتور إسماعيل سراج الدين مدير المكتبة المذي سيوضح فيها أهمية هذه المكتبة على مر التاريخ وكيفية بنائها من جديد، وكلمة الأستاذ الدكتور شعبان خليفة رئيس الجمعية المصرية للمكتبات والملوسات والذي سيقى كلمة يبين فيها لفز هذه المكتبة كما سيتحدث عن مصيرة الجمعية ودورها في دعم الحركة المكتبية في

ومن المؤسع تكويم بعض رموز العطاء في سماء المكتبات والعلومات، وسوف يلتى كلمة المكرمسين الدكتور على نجم، وتبدأ أول وقبائع المؤتمر بافتتاح

معرض الناشرين، ثم تعقد جلسات المؤتسر الـتي ستعرض من خلالها أوراق المؤتمر والـتي سوف تـدور موضوعاتها حول:

- ١- أكاديمية الإسكندرية للعلوم والحضارة الإنسانية:
   رؤية مستقبلية / د. هاني محيي الدين عطية.
- ٣- الصورة الذهنية لكتبة الإسكندرية /أ. محمود قطر.
  ٣- مكتبة الإسكندرية في ذاكرة الأهرام /أ. فؤاد أحمــد
  إسماعيل.
- ٤- مكتبة الإسكندرية القديمة كأول مكتبة عامة في تاريخ المكتبات الغربية وفضلها على الحفسارة الأوربية الحديثة /أ. سامية عبد الله الكافوري.
- ه- موقع مكتبة الإسكندرية على الإنترنت /أ. عماد
   عيسى صالح.
- ٣- تقنيات الخدمة المرجعية التفاعلية في عصب الثورة الرقبية/ أ. عماد عيسى صالح.
- ٧- في إطار النظام المربي للمعلومات مكتبة الإسكندرية كبؤرة للتماون بين مرافق الملومات /أ.د. أبـو بكـر محمود الهوشي.
- ٨- مكتبة الإسكندرية الجديدة وتنميسة البيئسة
   المحلية/أ.د. على نجم .
- ٩- مكتبة الإسكندرية والخدمات المكتبيسة العامسة للأطفال والناشئة /أ.د.سهير محفوظ.
- ١٠ مخطوطات مكتبة الاسكوريال المهداة إلى مكتبة الإسكندرية/ أ. رضا سعيد مقبل

ا ٢- المؤتمر التكنولوجي الثاني لنندي مصر الاقتصادي

يعقد خلال الفترة من السابع والعشرين من شمهر مايو القادم ولمدة يومين المؤتمر التكنولوجسي الثماني لنتدى مصر الاقتصادي تحت عنوان "الفجموة الرقميمة في عالم متطور" تحبت رعاية الدكتبور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء. يحضر المؤتمار لفينف مسن الشخصيات العربية والعالية البارزة على المستويين الرسمني والشبعبي ورجبال السال والأعميال العسوب والأجانب وتشارك في التغطية مختلف وسنائل الإعلاء الرئية والكتوبة يستهدف المؤتمر عددا من القضايد الهمة متنها زينادة الوعسى القومسي العريسي يآفسق تكنولوجيا العلومات العربية والترويج للتعسون العرسي الشترك عير صناعة تكنولوجيا العلوسات والاتصالات في المنطقة وتحديد مشاطق الاستثمار الواعدة في هسذا المجال وتقييد ما ته عبله تجاه تأسيس منتسدي تكنولوجيا الاتصالات والعلومات لسد احتياجات العالع العربي والساعدة في التنمية لإثراء أهدافه وآفقه.

وبعد كلمة الدكتور عاطف عبيد للمؤتمر التي يفتتح يها المؤثمر الموسع تبدأ بمناقشة عدد من المحاور المهمة منها منتدى تكنولوجها العلومات العربية: نظرة عربية متطورة تليمها جلسة حول المجتمع الرقمى: شمكل الستقيل ثم التسوق الإلكتروني في عدام جداب، تلي ذلك سلسلة من ورش العمل التي تنعقد بالتوازي. ويختتم اليوم الأخير للمؤتمر بعدد من الجلسات المهسة على رأسها تلك التي تتشاول المنافسة في الاقتصاد الرقمى واقتناص الأربأح للبنوك ثم المالية الرقعيسة والخدمات اثالية للمستقبل ثم مجموعة من ورش العمل المتوازية أما مسك ختام الفعاليات فهى مناقشة ساخنة مفتوحة حول التقدم العربسي: خرافة أم حقيقة؟ تنأتي أهمية هذا المؤتمر نظرا لنا تلعب تكنولوجيد المعلوسات والاتصالات من دور متزايد الأهمية في حياتنا، وهو منا يستوجب على العالم العربي أن يثبت نفسه بفعالية في هذا المجال الهم والعقد وهناك أساس معلوساتي جيند ومتطور.

الإدارة في مكتبة الإسكندرية الجديدة /أ. خالد الدمنهوري.

١٢ مكتبة الإسكندرية الجديدة: مصريبة، عربيبة.
 وشرق أوسطية، عالمية/ أ.د.عايدة إبراهيم نصير.

۸۳ مكتبة الإسكندرية بين منظومة المكتبات الوطنية
 والعالية/أ.د. سيدة ماجد ، أ. ليلى حميدة.

 ١٤ الدراسات العليا بالجماهيرية أكاديمية الدراسات العليا/ أ.د. مبروكة عمر محيرق.

١٥ مضطوطات الإسكندرية ودور مكتبة الإسكندرية في
 رعايتها/ أ.د. يوسف زيدان.

١٦- خدمات الكتبات والمعلومات للمكفوفين/ د. نوال
 محمد عبد الله.

 ١٧ مكتبة الإسكندرية بحث في أسباب النشأة وظروف الاحتفاء/ أ. فتحي إبراهيم أحمد.

 ١٨ - تصنيف مكتبة الإسكندرية الجديدة: حلم عربسي يسهل تحقيقه/ أ. السعيد داود.

 ١٩ دور مكتبة الإسكندرية في صناعة النشر/ د.حسناء محمود محجوب.

٢٠ نحـــو مكـــنز متعــدد اللغـــات لكتبـــة
 الإسكندرية/أ.محمد سالم غنيم.

٣١- الدور الإعلامي لكتبة الإسكندرية/ د.خالد عزب.

٢٢ خدمات مكتبة الإسكندرية الجديدة واجهة مصر
 على العالم/ د. محاسن أحمد يوسف.

٣٣- مكتبة الإسكندرية القديمة وعلاقتها بالكتبات في زمنها/أ. كاميليا أحمد الحصري.

٢٤ مكتبة الإسكندرية بين الماضي والحاضر/أ. سامية
 تَهَام أحمد.

حلقات دراسية (٨) من يمتلك ومن يقيم في القرن الحالي ؟؟؟ (١) نظوة رقمية لأخصابي الكفيات والعلومات احد الصري ahelmasrv@hotmail.com

العزيز ها نحن نعيد أوراقنا أمامك بعد قارئي غياب طال بي عنك، فلقد تشافلت بعديد من أمور الدراسة الستي أعجزتني لفترة تكاد تكون طويلة.

وأحب عند اجتماعنا من جديد أن أن أقش ممك كما اعتدت ما هو جديد ومتطور في عالم الكتبات والملومات، هذا العالم الذي يتدفق بما هو جديد كمل لحظة تمر عليه، وأحببت أن أخصص هذه الحلقة من حلقات دراسية حول منافشة أوضاع أخصائي الكتبات والملومات الرقمي Digital Librarian

فطرال الفترة الماضية قست بمجموعة أبحسات Searches على الشبكة المالية Internet على الشبكة المالية Searches لخدمة مقرر معين في مقررات الكتبات والعلوسات، أو وتثقيفية، أو الفضول الذي يتملكني في التعرف على ما هو جديد، وخلال تجوالي في الشبكة لفت نظري وجود مجموعة من المواقع التي تستخدم أسلوباً خاصاً في تقديم خدماتسها، وأغلبسها مواقع مصاعدة تقديم خدماتسها، وأغلبسها مواقع مصاعدة ولكن اتفقت المحطلح الكتبيين أو مواقع مصاعدة ولكن اتفقت الخدمات والمهام والأهداف، فالهدف المراشعي من هذه المواقع هو تقديم المساعدة المباشرة

Live Help لستخدمي الشبكة العالمية للمعلومات "الإنترنت" رغم اختسلاف ميسول تلسك المستفيدين الاجتماعية والثقافية والسياسية والكانية، فهي تعمل على مساعدة الستفيد في الوصول إلى الملوسات أو المواقع أو الأوعية أو غير ذلك مما يطلبه المستفيدون من شبكة الإنترنت، سواء من خلال المكتبات المتاحة على الخط الباش On Line Libraries أو محركات البحث العالمية Search Engines أو مسوردي العلومات Information Suppliers التاحين على الشبكة، وتمنت فكرة هذه الواقع أول الأمر في مجموعة من مكتبات الجامعات الأمريكية بولايسة كاليفورنيا، كنظام يربط هذه الكتبات بشبكة داخلية LAN ويتيح لكل مكتبة استخدام مصادر المكتبات الأخرى وذلك في عام ١٩٩٨م، وكان يتيح الإرسال بالاستفسارات التى يتقدم بسها المستفيدون (طلبة الجامعات هيشة التدريس الباحثون) إلى كاقــة المكتبات الداخلة في النظام، لتوسيع رقعة المعلومات التي يتم الحصول عليها في إجابة هذه الاستفسارات والحصول على معلومات تسد الحاجة المعلوماتية لسدى الستفيدين؛ في عام ١٩٩٩م أي بعد مروز عام واحد، أثبت النظام كفاءته في إشباع احتياجات المستغيدين للمعلومات فتم توسع نطاقه الجغرافي ليشمل الكتبات

الجامعية بجميع أنحاء الولايات الأمريكية المتحدة، وتم ربطه بمجموعة من الشبكات الجامعية والحكومية بالولايات المتحدة، وعند دخول عام ٢٠٠١م تم الارتقاء بالنظام وإتاحته على شبكة الإنترنت تحت مسمى Live Reference Service الرجعية المباشرة.

وتكاثرت المواقع والمنظمات والكتبات التي تتعامل مع هذا النظام باختلاف أماكن تواجدها أو لفاتها أو نوعياتها ونوعية الستفيدين منها، وظهر مصطلح جديد أشارت إليه إحدى تلك المنظمات وهو الخدمة الرجعية في نفس الوقت Real-Time Reference وهي منظمة تعمل على إتاحة المعلومات للمستفيدين من الشبكة تحت موقع 24/7 للمستفيدين من الشبكة تحت موقع 74/2 المحقدارات والرد على المستفيدين خلال ٢٤ ساعة في الوحم، و اليموم، و اليموم، و يعكن زيارتها على http://www.247ref.org/

ولكن ليس هذا هو مجال النقاض هذا، فصا أحصب أن القي عليه الضوء هو أخصائي المعلومات الذي تعتمد عليـه هـذه النظمات والكتبات في تقديم مثــل تلــك

التوعيات من الخدمات.



هذا.هو أخصائي معلومات العالم الرقعي الذي اعتمدت.عليه تلك المنظمات والكتبات في تقديم خدماتها اللباشرة، وبنظرة قريبة منه للتعرف على

مؤهلاته تجد أنه حصل على دراسة أكاديمية في علوم المكتبات والعلومات وساند ذلك بدراسة لمدة عامين في نظم الشبكات، ولكن هل درس كما ندرس؟ ؟؟؟؟ هذا هو السؤال. لقد تم تدريسه المواد الرئيسية في الكتبات والمعلومات مثل (الفهرسة التصنيف التكشيف... الخ) لمدة عامين في المرحلة الجامعية الأولى (الفرقــة الأولى والثانية)، ثم تم تدريسه نظم الملومات الرقمية وكيفية استخدامها مثل (محركات البحيث فهارس الكتبات الباشرة الكتبات الرقمية وطسرق تقديم خدماتها والاستفادة منها.... إلخ) في الرحلة الجامعية الثانية (الفرقة الثالثة والرابعة) ثم تم تدريب لمدة لا تقل عن ستة أشهر في التعامل مع المستفيدين الرقعيين ومدى تنوع احتياجاتهم للمعلومات، ودعم هذه الدراسة بالتعرف العملى على تكنولوجيا الاتصالات وطرق استخدامها، ليتمكن من الاستخدام الصحيح لها لتوفير الملومات للمستفيدين.

فأصبح يحمل شعار إتاحة الملومات وليس امتلاك Information Access Not الملومات Information Possession

وللحديث بقية نستكملها في الحلقة القادمة.

أحمد الصرى

Habyozhommit.com حيث أنه من خان مرة فإنه يخون مرات ومرات.

إن الخائن دماؤه ملوثة لا تقبل التطهر ومن المستحيل أن يصبح الخائن وفياً. إن من خانك مرةً فهذه غلطته

ومن خانك مرتين فهذه غلطتك.

أخبار سريعة :

أرواح شهدائنا المتضاعفة تتسامل في حسرة وألم متى متى ستستفيقوا يا عرب متى متى متى؟؟!! موقع يستحق الزيارة :-

افتتم وزيسر الثقافة منذ فترة موقع دار الكتب والوثاثق القومية حيث يضم الوقع خاصية البحث الإلكتروني في مقتنيات الدار الستى تضم حوالي مليون ونصف عنوان كتاب و ١٠٠ ألف مخطوط و ٤ آلاف بردية و ٨٨ ألف دورية بالإضافة إلى مكتبة الـ CD Rom و ٩٠٠ مطبوعة من أوائل الطبوعات النادرة

أنصحكم بزيارته في

www.darelkotob.org

واحة القراء:

هنا تتم الإجابة على جميع تساؤلاتكم الخاصة بعلمى الكتبات والعلومات

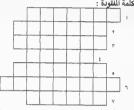
س: سمعت كثيراً عن مارك فورمات فأرغب في معرفة تعريف أو تفسير لهذا الصطلح؟؟

بهاء الدين إبراهيم - صحفي

مارك عبارة عن فورمات تم استحداثها وتطويرها على الحاسب الآلي وتمدنا بمعيار دولي مقبول لتبادل البيانات الوراقية بالشكل الآلي. وقد أصدرت العديد من الدول مارك فورسات خناص بنها مثل كنندا واليابان وأمريكا وفرنسا وغيرهم هذا بالإضافة إلى مسارك المدولي UNIMARC الذي تم إنشاؤه بواسطة IFLA عام ١٩٧٣ ويحمل المعيار الدولي 1979 ISO

ه شكرا لتابعتكم. : أراكم بخير في عددنا القادم

عدد جدید ولقاء جدید بجمعنی بکم أتمنى أن تسعدوا بصحبتي كما أسعد بصحبتكم



١-- مبن أهم أدوات اختيار الصطلحات الوضوعية مأخوذة من الكلمة اليونانية Thesaurus وتعنى في الأصل المستودع أو الخزانة.

٢-البيانات المفردة التي تدل على معنى محدد.. ٣-جمع المواد المتشابهة وقصل المواد المختلفة على

أساس التشابه الموضوعي. ٤-هي المؤسسة التي تشتمل على أوعية المعلوسات بمختلف أشكالها.

ه-من أهم وأشمهر مصطلحسبات الحاسمي الآلي والإنترنت مرادفاً لكلمة Webs.

 ٦- مؤسسة حديثة من أبرز نشاطاتها النشر والتوزيع وخدمات المعلومات كما تقوم بإصدار مجلسة متخصصة في المكتبات.

٧- من أحد الأدوات المستخدمة في الحاسب الآلي وتعتبر من مكوناته الأساسية التي لا غنسي عن استخدامها.

حكمة العدد:

"إن الخيانة طبع والطبع يغلب التطبع" د.محمد إسماعيل على

#### فاموس مكتمات نت

# (١) النشر الإلكتروني على الأقراص الضوئية

حر معافی سبح أخصائی حاسب آلی

٦-تمتاز بسهولة استرجاع العلومات.

٧-تتميز الأقراص الضوئية بصغر حجمها.

أشكال الأقراص الضوئية:

١-القرص الكتنز قراءة فقط .CD-ROM

Y-قرص كتابة مرة وقراءة متعددة WRITE ONCE

۳-قرص مکتـنز تفـاعلي NTERACTINE

\$-قرص مكتنز للنيديوCD COMPACT DISK VEDIO.

ه –قرص مكتـنز تفاعلي مع الفيديـوCD COMPACT.

DISK INTERACTIVE VIDEO

T—القرص الكتنز المسور CD COMPACT DISK XEROGRAPHIC

V−قرص الفيديو الرقسيDIGITAL VIDEO

استخدامات الأقراص الضوئية:

١- قواعد البيانات الببليوجرافية.

٢- قواعد البيانات غير الببلوجرافية.

٣- وسائل الفهرسة الساعدة.

٤- توفير البيانات.



النشر الإلكتروني مرحلة متقدمة بفضل التقنية، وأضافت الأقراص الضوئية

بعداً إضافياً جديداً، مما دعا أغلب

الكتبات في الدول التقدمة لأن توفر قدراً جيداً من التجهيزات لتعكين جمهورها من الاستفادة من هذه التجهيزات لتعكين جمهورها من الاستفادة من المشكلة الحركة العلمية. الأقراص الضوئية - ROM أصبحت مصدراً مهماً من مصادر نقل الملومات التي تلقي إقبالا كشيراً، فهى وسيلة سهلة لتخزين واسترجاع المعلومات مكنت الدول المقتددة من نشر كم هائل من المعلومات، وبالتالي مكنت الدول الفقدوة من

الوصول إلى هدة المعلوسات بسهولة تامة من خلال الحواسيب والبرمجيات الرخيصة, ويصفة عامة يمكن إجمال أهم الخصائص التي تعتساز بسها الأقسواص الشوئية، وأشكالها، وأهم استخداماتها في المكتبات

ومراكز المعلومات فيما يلمي:

خصائص الأقراص الضوئية:

المناطيسية.

١- تتطلب عملية التحميل عليها تقنية عالية.
 ٢- طول عمرها مقارنة بغيرها مسن الأقسراص

٣- تمتاز بسريتها وتحملها للغبار والأجسام الغريبة.

يتصف البحث من خلال منظومات الأقراص
 المكتنزة بالمحافظة على استراتيجيات البحث.

ه- تكلفة اقتناء واستخدام الأقراص الضوئية منخفضة.

# (٣) النشر الإلكتروني عبر الإنترنت

خصاني مكتبات ومعلومات بمكتبة هيئة الأبنية التعليمية

سبائل النشــر ٩- تسويق المكتبات وخدماتها.

١٠- التسويق لأغراض الشراء والاطلاع والبحث.

١١- فهرسة وتمنيف المواد وذلك بسالاطلاع على فهارس الكتبات وغيرها وتصحيح بياناتها معا يوفر الجهد والمال في تحقيق الإهارة الإلكترونية بين الكتبات.

وأيضاً تستطيع المكتبات النوعية المختلفة الإصدام عن أهدافها وتقديم خدماتها من خلال الإنترنت كما يلي: المكتبات الوطنية: يمكنها التعريف بالـتراث الفكـري للبلد، وقد استطاعت بعض المكتبات الوطنية بالفعل أن تطور خدماتها وأن تأخذ موقعاً لها على الإنترنت.

المكتبات العامة : يمكنها تقديم خدماتها لجميع فثات المجتمع بلا استثناء.

المكتبات الجامعية: يمكنها دعم التعليم والبحيث الملمي وتنمية المجتمع.

الكتبات المتخصصة: يمكنها أن توفر الإعلام عمن مقتنياتها المتخصصة في مجال موضوعي معين أو خدمة نشاط معين.

المكتبة الدوسية: يمكنها دعم النساهج الدرسية والمهارات المكتبية والميول القرائية للتلاميذ وتعزيز دور المكتبة في المساهمة في العملية التعليمية والتربوية.

مكتبة الأطفال: يمكنها تقديم خدمات تساهم في تطور قدرات ومهارات الطفل اللغويسة والتقنية والاجتماعية وذلك بخلق جو مناسب للمطالمة والتسلية والترفيه والتقيف من خلال ما توفره من مكتبات رقميسة يستطيع الطفل التجول خلالها وقراءة مسا يحسب بحرية. تعتبر الإنترنت اليوم من أهم وسائل النشر الإلكتروني، نظرا لتسهيله عملية الاتصال وتداول المعلومات، فقد بدأت العديد من مراكز المعلومات العلمية بتقديم خدماتها عبر الإنترنت، كما بدأت العديد من المكتبات العريقة العالمية بتحويل معلوماتها الورقية إلى معلومات إلكترونية قابلة للتداول صبر الإنترنت وهذا يجمل طرق البحث أفضل ولكنسها بحاجة إلى الكلير من التطوير.

لقد أتماح الإنترنت البحث في بنبوك المعلومات العللية، وسهل على الكتبات تقديم خدماتها بأسلوب إلكتروني والاستفناء حن الخدمات التقليمية، وهيأ العالم إلى الدخول في حقية جديدة من تاريخ النشر هي المعلومات والمارف، كما سهل الإنترنت طرق توزيح الدرويات الإلكترونية وتداولها عبر العالم، فالإنترنت يعكنه تقديم كثير من المقدمات للمكتبات من أهمها: 

المعرفية تقديم كثير من القدمات للمكتبات من أهمها: 

احتريز الاتصال صع مرافيق المعلومات المختلفة المخاوصات المختلفة

١- تعزيــز الاتصال مع مرافـــق المعلومـــات المختلفــة
 بوسائل سريعة ومضمونة.

٢- دعم مصادر المعلومات المتوافرة بالمكتبة بصورها
 التقليدية وغير التقليدية.

٣- تعزيز عمليات بناء وتنمية موارد المكتبة.

٤- تعزيز خدمات الإعارة بين الكتبات عن طريق
 الاعارة المتبادلة.

ه- دهم خدمات المعلومات عاصة والخدمة المرجمية
 خاصة مثل: البسث الانتقائي للمعلومات وتصفح
 الموسوعات.

٦- تقوية اتصال المكتبة بالمجتمع من خلال البريد
 الإلكتروني.

٧- توزيع المطبوعات الإلكترونية والاشتراك فيسها عن
 بعد.

٨- الحصول على النص الكامل للوشائق الذي يعد
 الشغل الشاغل للباحثين والستفيدين.

For Publication & Information services

النشر والتوزيم وخدمات المعلومات

# استاوة اشترك في مكتبات الست

#### عليك أن تملأ استمارة الاشتراك المرفقة وفقاً للتالي:

- الاختراك للأفراد من داخل <u>جمهورية مصر العربية يميلة</u> 100 جنيجاً مصرياً في العام نقداً لندوينا أو بالحضور في مقر الشاكة أم دروالة بريدية أو بخيك مصرفي باسر هركة "بييين كوو للنشر والتوزيع وخدمات المطوحات"
- الاختراك للمؤسسات من داخل جمهورية مصر العربية بمبلغ 220 جنيها مصرياً في العام نقداً أو بشيك مصرفي باسم شركة
   "أسسى حر للفث والتوريع و مدمات المفرية"
- الاختراك نخواد من الدول العربية بمبلغ 35 دولاراً في العام نقداً أو بشيك مصرفي باسم شركة "إبييس كوم للنشر والتوزيع وخدمات الملومات
- الاختراك للمؤسسات من الدول العربية بمبلغ 70 دولارا في العام نقداً أو بشيك مصرفي باسم شركة "إبييس. كوم للنشر والتوزيم وخدمات الملودات"
- الاختراك للأفراد م<u>ن أمريكا وأورويا ب</u>مبلغ 45 دولاراً في العام نقداً أو بشيك مصرفي باسم شــركة "<mark>بييــس.كـوم للنشر</mark> والتهامع وخدمات الملومات"
- ا الإختراك للمؤسسات من أ<u>مريكا وأورويا ب</u>مبلغ 90 دولاراً في العام انقداً أو يشيك مصرفي باسم شركة "<mark>ل</mark>يبيسي.كوم للنشي والتوزير وخدمات الملؤمات"

يمكنك أيضاً القيام بتحويل بنكى على حسابنا في البنك المحري الخليجى فرع الجيزة رقم 303372 جمهورية مصر العربية. يسعدنا دائماً في IPIS®COM من خـلال مكتبات.ئت أن نستقبل اقتراحـاتكم، ولا نستطيع أن نقـول في نهايـة رسـالتنا الفتـوحة إليكم إلا أهلاً بكم في مستقبل الكتبات والمعلومات في العالم العربي.

#### مكنك الحصول على أعداد عام 2000 من دورية مكتباتي نت مجلدة.



ترسل كافة المراسلات باسم رئيس التحرير د. زين عبد الهادي

ص.ب 647 الأورمان الرمز البريدي 12612 الجيزة جمهورية مصر العربية IPIS ©COM

مكتبات 🦉 نــت

توزيع شركة إيبيس،كوم للنشر والتوزيع وخدمات العلومات رقر الإيداء: 2002/12102

ص.ب 647 الأورمان – رمز بريدي 12612 جيزة – جهورية مصر العرية ت/ 3832836 في 2969765 e-mail: IPIS\_COM@hotmail.com

# **IPIsicOM**

For Publication &Information services

# إبببس أكوم

للتشمر والتوزيسع وخدمسات المعلومسات

راك في مكتبات ؟ است	استبارةاشة
موسسات أفراد	نوع الاشتراك: ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
***************************************	الاسم (اشتراك الأفراد):
	الوظيفة:
***************************************	اسم الجهة (اشتراك المؤسسات)
***************************************	العنوان البريدي ص.ب:
***************************************	رمز بريدي :
***************************************	المدينة:
	الدولسة:
	: : : : :
	:
**************************************	بريد الكتروني:
<ul> <li>أرغب/الأشتراك في عدد نسخة</li> </ul>	عدد النسخ:
التوقييسع	

# تنوير تجليل اشتراك

نهيد سيادتكم علماً بأننا قد اننهينا من إصدام الجلد الثاني للدومرية مكتبات. نت لعام ٢٠٠١ و فن الآن بصدد إصدام الجلد الثالث لدومرية مكتبات. نت لعام ٢٠٠٢ وفي حالة م بخبة سيادتكم في جديد الاشتر ال بالدومرية يرجى إخطام نا بخطاب م سعى يعيد ذلك على العنوان النالي:

شركة "إيبيس.كوم" للنشر والتوزيم وخدمات المعلومات ص.بـ ٦٤٧ الأورمان الروز البريدي ١٣٦١٢ الجيزة جمعورية مصر العربية تـ/ ٣٨٣٢٨٣٦ فـ/ ٢٩٦٩٧٦٥ الماهو الطريالق ... ؟! IPIS.co.

لاحتراف النظم الآلية ...

استخدامات الإنترانت ؟!

# نحن معك على الطريق

ا تعلن شركة

البيس

عـــن عـقد دورتيـن تدريبيتين المائز فــي الفتــرة مــن 10 - 25 يوليو 2002

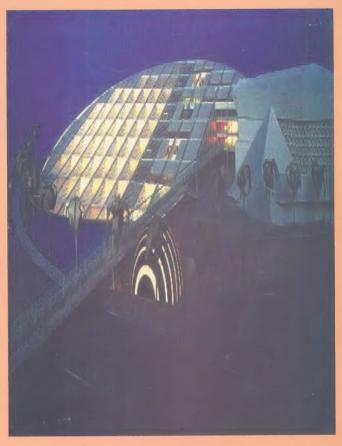
1 شكل الاتصال المعيارى « مارك MARC ».

2\_استخدامات الإِنترنت في المكتبات ومراكز المعلومات .

كما أن الشركة على إستعداد

العقد دورات متخصصة بمواقع العمل المواقع العمل

سرواء بداخل جمهورية مصر العربية أو بخارجها



مكتبة الاسكندرية .. حلم يتحقق من جديد